

Programma di prevenzione delle allergie indoor

















La patologia allergica, negli ultimi 20 anni, ha registrato un notevole aumento soprattutto nei paesi più sviluppati a causa prevalentemente, secondo recenti studi, di una minore incidenza di malattie infettive e di un maggiore inquinamento atmosferico. Un ruolo importante è svolto in questo campo dalle allergie respiratorie che coinvolgono circa il 20% della popolazione occidentale. L'origine di gran parte delle manifestazioni allergiche a carico dell'apparato respiratorio è da ricercarsi negli ambienti domestici. E' all'interno delle nostre abitazioni, infatti, che proliferano gli acari della polvere, (Dermatophagoides pteronyssinus e Dermatophagoides farinae).

Il problema dell'allergia agli acari della polvere, in particolare nella sua manifestazione respiratoria, rappresenta indubbiamente una patologia di rilievo sociale.

# Acari & Allergia

Le malattie che colpiscono larghe fasce di popolazione comportano costi notevoli per la diagnosi, le terapie e le giornate di lavoro o di scuola perse. Il fatto che la sintomatologia allergica è presente in qualsiasi periodo dell'anno, fa aumentare ulteriormente tali costi, soprattutto perché ad essere colpita è prevalentemente la popolazione giovane.

Oltre nove bambini allergici su dieci, infatti, sono positivi ai test per gli acari della polvere e quindi soggetti a sintomi asmatici spesso invalidanti, oltre che a: rinocongiuntiviti, tosse, sinusiti e difficoltà respiratorie.

Le sostanze prodotte dagli acari in grado di indurre allergia (gli allergeni) sono contenute in particolare nelle loro feci che, liberandosi nell'aria, sono facilmente inalate e vengono in questo modo a contatto con organi o apparati sensibilizzati provocando la tipica sintomatologia allergica.



#### Acaro della polvere (Dermatophagoides pteronyssinus e

Dermatophagoides farinae)

Studi sulla distribuzione degli acari, in vari ecosistemi della casa, hanno dimostrato che essi si trovano in varie nicchie, tra cui: letto, tappeti, divani, poltrone, mobili imbottiti e vestiario. In questi luoghi gli acari trovano le condizioni ambientali idonee alla loro vita: temperatura tra 15 e 30° C; elevata umidità relativa (60-80%) e presenza di nutrimento dato che la loro dieta è costituita prevalentemente dalle microscopiche scaglie della nostra pelle (forfora e desquamazione nea). Ecco quindi che la loro presenza si concentra particolarmente nel letto, infatti, la temperatura del cuscino e del materasso su cui dormiamo, l'umidità sprigionata dal nostro corpo (sudore), e le squame

che si staccano dalla nostra cute per sfregamento della pelle con le lenzuola, sono elementi ideali per lo sviluppo di questi piccoli ragnetti.

# Profilassi ambientale

La Bonifica Ambientale è il cardine fondante della profilassi.

In assenza d'interventi radicali in ambiente
domestico si può assistere anche ad un fallimento
delle terapie farmacologica e di iposensibilizzante (vaccino).

Con opportuni interventi di profilassi ambientale è possibile:

- Prevenire La Comparsa Di Malattie Allergiche
- Fare Regredire la Sensibilità agli Allergeni e la Sintomatologia
- Ostacolare l'Insorgenza dell"Asma nei Bambini con Eczema o Allergia alimentare, che sono ad alto rischio di successivo sviluppo di malattie allergiche dell'apparato respiratorio
- Ridurre nelle Persone Allergiche
  - la Gravità dei Sintomi
  - il Consumo di Farmaci
  - la Necessità di Frequenti Ricoveri

In questa ottica **Bioallergen®** offre una linea completa di **dispositivi sanitari** per **un'efficace** e **naturale protezione dell'ecosistema casa:** 

-	Consigli pratici di profilassi ambientali	pag.4
-	Coprimaterassi anti-acaro Bioallergen® PBS	pag.7
-	Coprimaterassi, Copripiumini anti-acaro Softbiocare®	pag.8
-	Materassi viscoelastici anallergici Bioconfort®	pag.1
-	Reti Adattive Bioconfort®	pag.1
-	Piumini Anallergici Ariatech®	pag.1
-	Guanciali visco elastici Anallergici Bioconfort®	pag.1
-	Cuscini anti-acaro Softbiocare®	pag.1
-	Allervia® - emettitore di Ultrasuoni antiacaro	pag.1
-	Airfree® - Sterilizzatori d'aria	pag.1
-	Stop Acari - Acaricida Spray	pag.2
-	Allerblock® - Filtro HEPA universale per Aspirapolvere	pag.2
-	De-Mite® - Additivo Anti-Acaro per Bucato	pag.2
-	Allerpet® - Soluzione deallergizzante per animali	pag.2
-	Filtri universali e Sanificanti per condizionatori e termoconvettori	pag.2

# Consigli pratici di profilassi ambientale

### ambiente casa

- La casa e in particolare la stanza da letto, non deve essere troppo calda (non più di 20°C), deve essere arieggiata a lungo durante il giorno, anche d'inverno. L'umidità degli ambienti deve essere mantenuta ad un livello non superiore al 40-50%.
- Tenete in casa il minor numero di piante possibili.
- Estremamente utile per la bonifica ambientale è l'impiego degli acaricidi e dei denaturanti degli allergeni da spruzzare periodicamente sui materiali di imbottitura, sui tappeti o sulla moquette. Tra quelli in commercio si è aggiunto recentemente, come insetticida, un derivato sintetico non tossico del piretro (Stop Acari).
- Non **devono** assolutamente **essere** utilizzati, ed eventualmente **rimossi** se già presenti, cuscini, poltrone e mobili imbottiti contenenti materiali di provenienza animale o vegetale quali kapok, canapa, crine vegetale, fieno, paglia, lana, piume, cotone, iuta, ecc.
- Criceti e altri piccoli roditori, cani, gatti ed uccelli non devono essere tenuti in casa. Gli animali già presenti devono essere tenuti scrupolosamente puliti e sottoposti ad adeguati trattamenti deallergizzanti (Stop Acari; Allerpet®).

- Eliminare tendaggi pesanti e sostituirli con tende lavabili . La moquette, i tappeti e la carta da parati sono assolutamente sconsigliati. Nel caso in cui siano già presenti e non ce se ne voglia privare, devono essere trattati sistematicamente con idoneo aspirapolvere e con gli acaricidi, (Allerblock®, Stop Acari).
- Il pavimento deve essere facilmente pulibile: consigliabili rivestimenti in ceramica o marmo ed accettabili quelli in legno o linoleum.
- Il sistema di riscaldamento può essere fonte di abbondante polvere, i radiatori dovrebbero essere puliti dalla polvere e dotati di idonee protezioni (Allerblock® Caloriferi)
- Nelle case fornite di aria condizionata la scrupolosa pulizia periodica dei filtri, (Filtrete® AC, ZEP Cleaner, ZEP A®) e l'adozione di idonei purificatori d'aria, (Airfree®), diminuiscono la concentrazione allergenica.
- Gli irritanti respiratori come i detergenti per la casa, i cosmetici profumati e i prodotti di pulizia, i colori e le vernici fresche devono essere evitati o confinati in zone ben ventilate.

- Buona norma è esporre all'aria e al sole i materassi e i cuscini, compresi quelli del divano.
- Trattandosi di prevenzione, risultano infine utili i depuratori/sterilizzatori d'aria ad alta efficienza, (Airfree®, Filtrete®) e i nuovi dispositivi Antiacaro a Ultrasuoni (Allervia®).



I suggerimenti contenuti in queste pagine hanno carattere meramente informativo ed esemplificativo.

Essi hanno lo scopo di incoraggiare la collaborazione tra medico e paziente e non sostituiscono la visita di uno specialista del campo nè giustificano azioni di autodiagnosi e automedicazione.

### pulizie domestiche

- Non eseguite le pulizie in presenza dei soggetti allergici e aprire le finestre durante le pulizie. Non utilizzate prodotti per mobili che ostacolano il depositarsi della polvere.
- Si deve evitare
  assolutamente di spolverare
  o spazzare a secco; oltre a non
  asportare la polvere questa viene
  immessa nell'aria e si favorisce una
  maggiore inalazione di particelle.
  La rimozione della polvere dai
  pavimenti e dai mobili dovrebbe
  essere eseguita con aspirapolveri
  dotati di filtri HEPA (Filtro
  Allerrblock®) e/o un panno umido
  imbevuto di un detergente a base
  di alcool oppure di un
  disinfettante comune.
- I divani, le poltrone, i paralumi, le imbottiture delle sedie e in generale tutti gli oggetti che non possono essere puliti con il panno bagnato devono essere trattati con l'aspirapolvere, dopo un eventuale trattamento con acaricidi naturali, almeno 2-3 volte la settimana, (Stop Acari).



# camera da letto

Particolare attenzione va posta al letto. Queste le regole d'oro per limitare la convivenza notturna con gli acari:

è da considerarsi privo di allergeni. Un materass o un cuscino possono dirsi anti-acaro solo se rives

 Sostituite i materassi e i cuscini di lana o di piume con altri in fibra sintetica o poliuretano da rinnovare comunque ogni 2-3 anni (guanciali Bioconforel®, guanciali e materassi Bioconfort®).

Sono sconsigliati materassi e cuscini al lattice, è stato evidenziato infatti che circa il 25% dei soggetti con allergia agli acari risulta essere sensibile anche agli allergeni contenuti nel lattice naturale.

• Un materasso può contenere fino a 2 milioni di acari! Nessun materasso

è da considerarsi privo di allergeni. Un materasso o un cuscino possono dirsi anti-acaro solo se rivestiti con fodere in grado di bloccare efficacemente gli acari e loro allergeni! Tali fodere devono inoltre permettere la traspirazione corporea e una buona aerazione del materasso, (Bioallergen® PBS: Softbiocare®).

Queste attenzioni vanno estese a tutti i letti della stanza (anche a quelli di persone non allergiche). Le fodere anti-acaro sono estremamente efficaci come barriera e dato il loro modesto ingombro possono essere molto utili anche in caso di pernottamento in albergo o seconda casa.

 Lavate copricuscini e coprimaterassi ogni 2-3 mesi; lenzuola e federe ogni 3-4 giorni ad una temperatura
di almeno 60°.
Utilizzando uno specifico
additivo Antiacaro per
bucato, (De-Mite®), è possibile
sanificare, oltre alla biancheria
da letto, anche coperte,
piumoni e gli indumenti, con
un semplice lavaggio anche
in acqua fredda.

- La base del letto non deve essere "imbottita" poiché contiene più acari del materasso stesso.
- Dato che la luce del sole uccide gli acari, materassi, cuscini, coperte, copriletti e biancheria devono essere esposti alla luce e all'aria il più frequentemente possibile.



# alcuni suggerimenti per i più piccoli

Qualche consiglio particolare per i bambini che, giocando per terra, sui tappeti o maneggiando giocattoli di pezza e peluche, sono maggiormente a contatto con la polvere e diventano quindi i soggetti più a rischio.

• Se vostro figlio ha un orsetto inseparabile, riservate al **peluche un trattamento speciale** da effettuare ogni 10-15 gg: **mettetelo 24 ore nel freezer**, lasciatelo poi a temperatura ambiente per circa un'ora e infine lavatelo delicatamente.

Le basse temperature infatti uccidono gli acari che vengono successivamente rimossi con il lavaggio.

Lo stesso risultato può essere ottenuto semplicemente lavando delicatamente l'orsetto in acqua fredda con l'additivo per bucato De-Mite®.

- Giocattoli, (preferibilmente oggetti in materiale plastico o legno), libri, giornalini e soprammobili vari (tutti oggetti in cui si accumula la polvere): vanno tenuti il più possibile chiusi in cassetti o armadi.
- Il bambino allergico deve evitare di saltare sul letto e di "far battaglia" con i cuscini!

- Arredate la camera da letto del bambino con mobili semplici, possibilmente di superficie liscia e di forma regolare, che possano essere facilmente puliti a fondo tutti i giorni. Eliminate mobili imbottiti con lana, piume o materiali vegetali ed utilizzare idonei coprimaterassi e copricuscini, (Bioallergen® PBS; Softbiocare®)
- I bambini dovrebbero evitare di andare a dormire nella camera dei genitori se in questa non vengono adottate le stesse misure preventive.
- Non esponete il bambino al fumo della sigaretta, sia attivo che passivo!

Il fumo passivo infatti aumenta di 2-3 volte il rischio di sviluppare malattie allergiche rispetto a chi non vi è esposto.

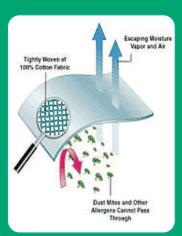
 Nella scelta della località di vacanza evitate zone marine umide e prediligere l'alta montagna poiché al di sopra dei 1500 metri gli acari non vivono!





Un elenco di alberghi, hotels e bed & breakfast che offrono ai loro ospiti camere attrezzate per accogliere chi ha problemi di allergie agli acari della polvere è disponibile al sito: www.bioallergen.com

# Istruzioni per l'uso



Le fodere Bioallergen® PBS
possono essere lavate ogni
qual volta si renda
necessario, utilizzando un
detersivo neutro e risciacquando
più volte. Si possono
raggiungere le temperature
di sterilizzazione in autoclave
di 135°C senza alcuna
alterazione delle
caratteristiche del prodotto!

# Bioallergen® PBS (Polyester Bed System)

# fodere antiacaro poliestere/polimero

L'innovativa linea Salva-Coprimaterassi a sacco con cerniera su tre lati e Copriguanciali, realizzata grazie allo sviluppo di **tessuti avanzati** frutto della **ricerca tecnologica italiana** nel campo dei materiali tecnici sanitari.

Queste fodere Antiacaro sono prodotte con tessuto in maglia microspugna di Poliestere (PBS), integrato con un sottilissimo film di poliuretano atossico che ne assicura l'elasticità, la morbidezza e l'impermeabilità mantenendone però le caratteristiche di traspirabilità.

I nuovi Coprimaterassi e
Copriguanciali
Bioallergen® PBS risultano
particolarmente adatti alla
sanificazione del sistema
letto, infatti, "l'effetto
barriera", conferito dal
Polimero e il trattamento
antibatterico permanente,
cui i prodotti sono sottoposti,
garantiscono:

- Efficace Protezione Anti-Acaro; "effetto barriera" garantito a vita!
- Efficace Protezione Antibatterica e Antimicotica (Anti-Muffa)
- Freschezza Igienica Durevole
- Elevata Traspirabilità Certificata; (norma UNI 53122), che permette il

passaggio d'aria e vapore acqueo, (oltre 2300 gr/mq in 24 ore!), consentendo così al corpo di "respirare" e mantenere un elevato livello di benessere.

- Il Massimo Confort è assicurato dalla morbidezza della fibra di poliestere e dall'elasticità del polimero che permette alle fodere Bioallergen® PBS di aderire perfettamente al materasso dando al vostro riposo una nuova e inaspettata piacevolezza.
- Salvaguardia Del Materasso garantita dall'impermeabilità assoluta del polimero che non consente in alcun modo il passaggio di liquidi, (oltre che di microrganismi).







Le fodere Bioallergen® PBS sono "dispositivi medici di classe 1"

# Softbiocare...il piacere della morbidezza

Sviluppate da particolari microfibre, attraverso un esclusivo processo produttivo, le **fodere anti-acaro** della **linea Softbiocare**® **Evolon**® al primo contatto con la pelle, non sono praticamente distinguibili dalla biancheria da letto tradizionale!

La sensazione di **piacevolezza** di **Softbiocare® Evolon® aumenta con i lavaggi** e questa impressione si fa ancora più decisa dopo l'utilizzo.

Un metro quadrato di tessuto infatti racchiude fibre lunghe 10.000 Km per una superficie totale di 90 metri quadrati e un peso di soli 100 grammi! L'esclusivo processo di produzione prevede l'impiego di fibre

di Poliestere/Poliammide che vengono successivamente ridotte allo stato di microfilamenti dieci volte più fini delle microfibre tradizionali e cento volte più sottili di un capello umano! Le microfibre oltre ad essere tese ed intrecciate, subiscono poi un particolare trattamento che le trasforma in un tessuto estremamente fitto e resistente. (non presenta trama e ordito come i comuni tessuti in microfibra), tanto da garantire l'effetto barriera antiacaro per tutta la vita del tessuto.

Tra le fibre l'aria si insinua liberamente, per questo motivo i prodotti della **linea Softbiocare**® si rivelano **traspiranti** e in grado

di offrire un ottimo comfort. Il tessuto Evolon® è stato testato dall'Istituto di Ricerca Hohenstein in termini di capacità di traspirazione, passaggio di vapore acqueo, (6000 grammi di vapore/24h/m²) e in particolare, è stata valutata la sua efficacia nel bloccare acari e loro allergeni.

Per le sue particolari caratteristiche **Evolon**® è l'unico tessuto ad aver ricevuto il prestigioso marchio di qualità **ECARFT** (European Centre for Allergy Research Foundation), che certifica l'efficacia delle fodere**Softbiocare® Evolon®** nella prevenzione delle allergie da acari della polvere.

Attraverso il lavaggio le fibre si

rigenerano e si infittiscono. E tanto più la trama del tessuto è fitta, tanto più la protezione anti-allergica è attiva. Diversamente da quanto avviene per le fibre naturali, le microfibre di **Softbiocare**® se bagnate non si gonfiano, sono maggiormente in grado di favorire la traspirazione e si asciugano rapidamente una volta lavate.

Softbiocare® Evolon® non presenta alcuna traccia di sostanze tossiche o allergizzanti, (caratteristica estremamente importante per le persone sensibili), motivo per cui il tessuto soddisfa i requisiti dell'Eco-Tex-Standard 100.Softbiocare® si lava in lavatrice a 90°C con detersivo delicato e non va stirato!













### ...l'efficace barriera contro gli allergeni morbida e piacevole come un lenzuolo



L'ottimo materiale e un'accurata lavorazione rendono i prodotti Softbiocare® Evolon® perfetta biancheria da letto. Le necessarie giunture tra una fibra e l'altra comportano l'inevitabile presenza di nodi nel tessuto. L'accuratezza delle cuciture consente l'isolamento di ogni giuntura in modo da impedire che da quel punto possano passare agenti allergenici.



Le aperture di copricuscini e copripiumini sono dotate di fettucce di tessuto sovrapposto che inglobano il suo contenuto ed impedisce il passaggio di acari e allegeni.

L'utilizzo di coprimaterassi, copricuscini e copripiumini Softbiocare® Evolon® favorisce una significativa riduzione della potenzialità degli agenti allergizzanti secondo tutte le tabelle di riferimento conosciute



la biancheria da viaggio ideale per le persone affette da allergie. Con un peso di soli 100 grammi per metro quadrato, i coprimaterassi e copripiumoni Softbiocare®Evolon® si rivelano estremamente leggeri. (una parure coprimaterasso + copripiumone pesa meno di 1 Kg! e sono facilmente ripiegabili. Nonostante **Softbiocare**® sia efficace contro gli acari anche se utilizzato con materassi vecchi, nel caso dell'insorgenza di una patologia allergica consigliamo di cambiare il materasso e i quanciali. In questo modo **Softbiocare**® è in grado di agire efficacemente da "barriera" ed impedire che gli acari della polvere

Dato che i **letti degli hotel** non sempre sono **privi di acari**,

Softbiocare® Evolon® rappresenta



I prodotti Softbiocare® sono marcati CE come dispositivi medici di Classe 1.

La Certificazione garantisce che i prodotti soddisfano i requisiti standard per la tutela della salute, in conformità alla direttiva 93/42/EEC.



vadano ad intaccare il sistema letto.

# Materassi e guanciali...Anti-acaro

#### come deve essere un buon materasso anti-acaro?

Negli ultimi anni si è assistito ad un moltiplicarsi dell'offerta di materassi e guanciali "ANALLERGICI" e "ANTIACARO". Non sempre ciò che è stato pubblicizzato si è poi dimostrato realmente efficace o basato su fondamenta scientifiche.

Se è vero infatti che materassi prodotti con polimeri di ultima generazione e/o rivestiti con fodere trattate con prodotti anti-acaro inibiscono la proliferazione degli acari stessi, è altrettanto indubitabile che, nella maggior parte dei casi, queste tecnologie non possono evitare che gli acari, (che proliferano tra le lenzuola) e i loro allergeni, date le ridotte dimensioni, attraversino la trama dei tessuti di rivestimento finendo all'interno del materasso.

A questo punto gli agenti allergizzanti vengono facilmente reimmessi nell'ambiente "spinti" dallo spostamento d'aria generato dalla compressione cui il materasso viene sottoposto quando ci si stende e ci si rigira nel letto. Va da sé che materassi e cuscini possono definirsi realmente adatti a chi soffre di asma e allergia se dotati di una fodera di rivestimento che blocchi efficacemente il passaggio degli acari e dei loro allergeni evitando che questi entrino nel materasso e vengano successivamente reintrodotti nell'ambiente.

I guanciali e materassi delle linee Bioconfort® e Bioconforel® sono anallergici e in grado di garantire i più elevati standard di confort perché prodotti con i materiali più innovativi e rivestiti con fodere antiacaro certificate e garantite.



### Il Sonno ha un'importanza vitale!

Un sonno di qualità si traduce in benessere psico-fisico, dinamismo, una carica energetica che si avverte quando ci si sveglia freschi e riposati.

E' stato dimostrato che un letto riposante e accogliente deve sapersi adattare alla conformazione del corpo, qualsiasi sia la posizione assunta e garantire un elevato confort in tutte le stagioni.



Il sistema letto Bioconfort® è stato progettato attorno a questi principi fondamentali ed è stato sviluppato con l'ausilio dei materiali tecnologicamente più avanzati. I materassi si compongono essenzialmente di una lastra di Materiale Bioconfort®, un polimero visco-elastico automodellante di ultima generazione, che associa la capacità di deformarsi in maniera differenziata secondo i punti di pressione assecondando il profilo del corpo in modo da sostenere ergonometricamente la colonna vertebrale, ad un elevato grado di traspirabilità. L'associazione di tali caratteristiche consentono un costante rilassamento delle articolazioni, favoriscono la circolazione sanguigna e garantisco un livello di confort ai massimi livelli in tutte le stacioni!

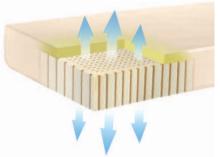
Lo strato superiore di **Bioconfort**® è supportato da una base poliuretanica ecologica, riciclabile, igenica, **traspirante** e **termoventilante** con elevate caratteristiche di resilienza, elasticità e indeformabilità che garantiscono un sostegno dall'eccellente ergonomicità e comfort.

Il Microclima ideale durante il riposo viene a crearsi come effetto del sistema di circolazione dell'aria che si genera dalle centinaia di canali di aerazione che attraversano la base anatomica e dell'elevata traspirabilità del top Bioconfort®. Ciò consente l'eliminazione del vapore acqueo generato durante il sonno, favorendo il mantenimento del calore del corpo nella stagione invernale e una piacevole sensazione di freschezza nei mesi estivi. La sensazione è di essere immersi in un morbido abbraccio che asseconda ogni curva del corpo; una leggera nuvola che sostiene e si plasma in tempo reale secondo la posizione assunta.

### Materassi Automodellanti Anallergici Bioconfort®

Un materasso per tutte le stagioni – i materassi Bioconfort® prevedono un solo lato di appoggio. Dato le sue caratteristiche innovative non è infatti necessario girare il materasso stagionalmente.

Le fodere di rivestimento, completamente sfoderabili e lavabili in acqua a 60° sono realizzate in Amicor Pure, un tessuto con particolari qualità antibatteriche, antimicotiche e



acaricide che opera durante la notte proteggendo voi e la vostra famiglia, mantenendo la biancheria del letto libere da funghi e batteri che producono cattivi odori.

Un lento meccanismo di diffusione eroga in maniera intelligente un principio attivo antimicrobico amico della pelle e sicuro per l'ambiente. La parte centrale della fibra agisce da serbatoio, rinnovando continuamente le proprietà della fibra che, data la sua morbidezza, consente di apprezzare appieno lo straordinario confort garantito dai materassi Bioconfort®.

Certificazioni - La capacità di permettere una uniforme distribuzione del peso corporeo associata all'elevata traspirabilità fanno si che i materassi Bioconfort® soddisfino i requisiti previsti dalle normative CE relative ai dispositivi medici di Classe 1 per la profilassi del decubito. Tale Certificazione garantisce la conformità dei prodotti alla direttiva 93/42/EEC rendendoli idonei all'impiego nell'ambito della tutela della salute. I Materassi Bioconfort® sono utilizzabili indifferentemente su reti a doghe e basi letti statiche o regolabili ben arrieggiate.

Anallergico Garantito - L'elevatissima qualità dei materiali utilizzati che garantisce l'assoluta assenza di componenti allergizzanti, (non contiene lattice) e le fodere di rivestimento in Amicore Pure, pongono i materassi Bioconfort® all'attenzione di chi desidera operare una efficace prevenzione nell'ambito delle allergie indoor senza rinunciare a un riposo di qualità superiore.



Recenti studi riferiscono una percentuale di positività ai test allergologici in vitro e in vivo per il lattice pari a circa 3,5% nella popolazione generale, 14% tra i donatori di sangue e 26% tra gli asmatici.

(Fonte : FDA)

PRODOTTO	GARANZIA	LAVAGGIO
		Fodera - Lavaggio
Bioconfort® Evolution h. 23 cm.	10 anni	60° C
Bioconfort® Plus h. 22 cm.	10 anni	60° C
Bioconfort® h. 20 cm.	10 anni	60° C
Bioconfort® Junior h. 11 cm.	10 anni	60° C
Sovramaterasso h. 5 cm.	10 anni	60° C
Guanciale Bioconfort® 40x70	2 anni	60° C
Guanciale Bioconfort® Cervicale 40x70	2 anni	60° C
Guanciale Bioconfort® Travel 40x35	2 anni	60° C

### Materasso Bioconfort® Plus

L'equilibrata sinergia tra sostegno anatomico e **Bioconfort**<sup>®</sup> viscoelastico esalta la comodità e l'ergonomicità con un comfort ineguagliabile che rinnova, notte dopo notte, la sorprendente sensazione della materia che si plasma sul profilo del corpo.

#### Caratteristiche tecniche

Uno strato superiore di 7 cm di esclusivo Materiale **Bioconfort®** viscoelastico automodellante su sostegno anatomico di 15 cm in schiuma poliuretanica ad alta resilienza. Esclusiva fustellatura passante per un'efficace ventilazione e sanificazione del materasso. rivestimento sfoderabile in tessuto **Amicor Pure** con un efficace effetto inibitorio contro acari, batteri e funghi, in misto cotone sbiancato naturalmente.

Colore: bianco. 75% cotone 25% poliestere. lavabile in lavatrice a 60° C. Altezza materasso 22 cm.

#### Materasso Bioconfort®

Il massimo del comfort, un sostegno perfettamente anatomico e automodellante ideale per l'abbinamento alle reti dinamiche con movimento elettrico e manuale. Garantisce la massima comodità qualsiasi posizione venga assunta.

Uno strato superiore di 6 cm di esclusivo Materiale Bioconforto viscoelastico automodellante su sostegno anatomico di 14

#### Caratteristiche tecniche

cm in schiuma poliuretanica ad alta resilienza. Esclusiva fustellatura passante per un'efficace ventilazione e sanificazione del materasso. rivestimento sfoderabile in tessuto **Amicor Pure** con un efficace effetto inibitorio contro acari, batteri e funghi, in misto cotone sbiancato naturalmente.

Colore: bianco. 75% cotone 25% poliestere. lavabile in lavatrice a 60° C. Altezza materasso 20 cm.

### Sovramaterasso Bioconfort®

Attraverso L'equa ripartizione della pressione, che contribuisce al miglioramento della microcircolazione e del metabolismo cellulare e la struttura a cellule aperte del polimero che assicura un'ottima traspirabilità impedendo la sudorazione, il Sovramaterasso Bioconfort<sup>®</sup> collocato sopra un qualsiasi materasso in buone condizioni, garantisce un riposo di qualità superiore. Ideale da portare in viaggio, se ne può facilmente ridurre il volume del 70%. La soluzione ideale per godere dei benefici di Bioconfort<sup>®</sup> in ogni situazione.

Materassino in Materiale Bioconfort® viscoelastico automodellante, rivestimento sfoderabile in tessuto Amicor Pure con un

#### Caratteristiche tecniche

efficace effetto inibitorio contro acari, batteri e funghi, in misto cotone sbiancato naturalmente. Colore: bianco. 75% cotone 25% poliestere. lavabile in lavatrice a 60° C. Altezza materasso 5 cm.

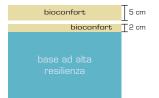


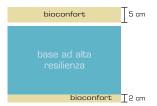


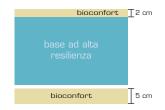
è un sistema letto modulare molto flessibile, infatti combinando la stratificazione di materasso e sovramaterasso è possibile ottenere 3 diversi livelli di portanza,

(2-5-7 cm di **Bioconfort**®) così da soddisfare le più evolute **esigenze salutiste** in abbinamento con un comfort personalizzato. Le 3 diverse configurazioni mantengono **inalterata l'altezza del materasso** consentendo di affiancare nel sistema letto 2 materassi con diversa portanza. Nel sistema letto **Bioconfort® Evolution** il sovramaterasso è totalmente indipendente e può quindi facilmente essere **igenizzato**, esposto al sole e arieggiato.

Evolution è il prodotto ideale per godere appieno delle qualità uniche di Bioconfort®.













#### Caratteristiche tecniche

Al materasso, formato da uno strato di 2 cm di esclusivo Materiale **Bioconfort**® viscoelastico **automodellante** su una base di 16 cm di schiuma poliuretanica ad alta resilienza, (esclusiva fustellatura passante per un'efficace ventilazione e sanificazione del materasso), è abbinato un sovramaterasso composto da una lastra di 5 cm di **Bioconfort**® viscoelastico. Materasso e sovramaterasso sono rivestiti in tessuto elastico **Amicor Pure** sfoderabile, con un efficace effetto inibitorio contro acari, batteri e funghi, in misto cotone sbiancato naturalmente.

Colore: bianco. 75% cotone 25% poliestere lavabile in lavatrice a 60° C. Altezza materasso 23 cm.

# Reti Adattive Bioconfort®

Le reti sono fondamentali per ogni sistema letto, una valida rete è un supporto essenziale per costruire un sistema letto completo. La rete è lo strumento principale su cui si scarica il peso corporeo, è la **spina dorsale** del materasso ed è importante che sia costruita secondo specifiche caratteristiche tecniche e dinamiche.

Le reti Multielemento Adattive Bioconfort® rappresentano la risposta più avanzata alle esigenze di un sano modo di dormire. Create per diventare il sostegno più adatto a mantenere una posizione corretta durante il sonno.

L'innovazione del progetto **Multielemento Bioconfort**® è rappresentata dagli esclusivi **ammortizzatori adattivi**, sospensioni indipendenti le une dalle altre ma interattive tra di loro nel seguire ogni posizione assunta dal vostro corpo.

36 elementi adattivi per m² sono montati su doghe di faggio multistrato e offrono un ulteriore stadio di ammortizzazione oltre a quello fornito dalle doghe stesse. Questo secondo livello di ammortizzazione può ulteriormente essere personalizzato selezionando tra 3 differenti livelli di rigità per ogni singolo ammortizzatore adattivo. E' possibile così intensificare la rigidità della rete proprio là dove è necessario un maggior sostegno. La corretta distanza fra gli elementi garantisce al Materasso Bioconfort® una ventilazione ideale.

La combinazione di materassi e reti Multielemento motorizzate o statiche Bioconfort® consente l'uniforme distribuzione del peso sull'intera superficie di riposo, di conseguenza colonna vertebrale, muscoli e articolazioni risultano correttamente allineati e la circolazione sanguigna migliorata a vantaggio di un riposo notturno rilassato e ristoratore.

Le reti Adattive Multielemento Bioconfort® sono disponiobili nelle versioni: statica, a regolazione manuale e motorizzata.

Comodità x 2 = 1 + 1

La versione matrimoniale è la somma di 2 elementi singoli opportunamente fissati. Il comfort risulta più elevato perché la vicinanza delle sospensioni adattive elimina la spiacevole sensazione del longherone centrale.

I piedini della rete e i ferma-materasso sono optionals che possono essere agevolmente montati.





# Piumini Ariatech<sup>®</sup> soffici e anallergici

Grazie alla costante ricerca nel campo dei materiali anallergici, Bioallergen® è in grado di offrire l'innovativa linea di Piumini Ariatech®, particolarmente adatta nella prevenzione delle allergie respiratorie.

L'utilizzo di imbottiture in microsfere di poliestere HCS, (fibre cave e siliconate), ha permesso di ricreare le stesse caratteristiche tecniche presenti

in piuma e piumino, ovvero:

- Isolamento termico
- tocco molto soffice.
- recupero lento alla compressione (tipico del piumino)

Sofficità e morbidezza straordinarie non sono le uniche eccellenze di queste fibre; la loro finezza, oltre a un peso incredibilmente contenuto,

garantisce una capacità "d'intrappolare" l'aria nelle sue infinite intercapedini tale da restituire un grado di coibenza e stabilizzazione o isolamento termico finora mai raggiunta da nessun altra imbottitura artificiale.





I Piumini Ariatech® sono anallergici ed estremamente igienici in quanto e si possono lavare in lavatrice fino a 60°. Ad ogni lavaggio infatti le fibre asciugano velocemente e, scorrendo le une sulle altre, si rigenerano mantenendo nel tempo il volume originario.

Per la qualità delle morbide fodere in puro cotone e le innovative imbottiture.

I Piumini Ariatech® rappresentano la migliore alternativa al piumino naturale di qualità associando ad uno straordinario comfort una semplicità di manutenzione assoluta.





# Guanciale Bioconfort®

simo confort e benessere.

Il nuovo guanciale Bioconfort<sup>®</sup> in schiuma viscoelastica automodellante, grazie alle sue particolari caratteristiche di indeformabilità, vi garantisce il mas-

Il guanciale Bioconfort® è l'amico dei sogni perché offre il miglior supporto al capo, deformandosi per distribuirne il peso uniformemente e ritornando dopo l'uso alla forma originaria, in modo lento e controllato.

Il guanciale Bioconfort® è ergonomico, igenico, traspirante, (La struttura a cellule aperte del materiale assicura un'ottima traspirabilità impedendo la sudorazione), non genera allergie perché non contiene lattice, non è attaccabile dagli acari e viene prodotto senza l'impiego di CFC.

Il guanciale Bioconfort® è completo di una morbida federa in Amicor®, sfoderabile e lavabile a 60°C.

Per non rinunciare ai benefici del vostro cuscino preferito mentre siete lontani da casa il **guanciale Bioconfort**<sup>®</sup>, nella versione **Travel**, è fornito nella sua pratica ed elegante sacca da viaggio che riduce il volume di ingombro del 70%.





### Guanciale Bioconfort® Cervicale



Se non godete di un buon riposo o vi svegliate sempre stanchi e con il collo rigido Il **guanciale Bioconfort® Cervicale** è per voi l'ideale!

Il guanciale Bioconfort® Cervicale infatti, grazie all'ergonomicità delle sue curvature anatomiche differenti alle 2 estremità, assicura il massimo comfort alla zona cervicale e un eccellente sostegno ai muscoli del collo e delle spalle.

Potrete riposare sempre in una posizione naturale, **liberi da pressioni e compressioni**,poiché il guanciale si adatta alla conformazione del capo in maniera tale che il collo possa assumere la posizione più confortevole, garantendovi ogni mattina un piacevole risveglio.

Il guanciale Bioconfort® Cervicale è completo di una morbida federa in Amicor®, sfoderabile e lavabile a 60°C. Bioconfort® Cervicale nella versione Travel viene fornito nella sua pratica sacca da viaggio che vi consentirà di godere dei benefici del vostro cuscino cervicale anche in viaggio.

I guanciali Bioconfort® si adattano perfettamente alle vostre forme avvolgendovi in un morbido abbraccio!





# Cuscini Softbiocare® Antiacaro CE

### Guanciale Piuma

L'unico cuscino che non richiede l'uso di federa anti-acaro!

Il guanciale Bioconforel® Piuma é costituito da una innovativa fibra di polimero espanso anallergico di eccezionale morbidezza e sofficità che gli conferisce un confortevole e piacevole "effetto piuma". Il massimo confort avvolto in una insuperabile barriera anti-acaro traspirante e garantita a vita!

Bioconforel® Piuma è inattaccabile da muffe, tarme, microrganismi e completo di federa anti-acaro Softbiocare®. Bioconforel® Piuma è lavabile in lavatrice a 60°, è centrifugabile e sopporta il trarttamento in asciugatrice. Bioconforel® Piuma asciuga rapidamente e mantiene inalterate nel tempo il volume e la morbidezza anche dopo innumerevoli lavaggi.

La certificazione CE, come dispositivi medici di Classe 1, garantisce che i prodotti soddisfano i requisiti standard per la tutela della salute, in conformità alla direttiva 93/42/EEC.



### Cuscino da Allattamento

Un cuscino multifunzionale d'aiuto durante la dolce attesa e che garantisce il massimo confort durante l'allattamento.

In gravidanza è un valido aiuto per sostenere e defaticare la zona lombare; insostituibile per dormire sul fianco quando il pancione diventa ingombrante; utile per fare ginnastica dolce, meditare o riposare.

Per la mamma e il bebè è un'indispensabile ausilio per poter allattare comodamente e in posizione corretta a beneficio del piacere di entrambi. Utile strumento nella ginnastica del dopo-parto, in caso di mal di schiena, dolori ai dischi intervertebrali

Il Cuscino per Allattamento Bioconforel® è composto da un imbottitura in morbida fibra siliconata indeformabile, racchiusa in una fodera in Softbiocare®, l'innovativo tessuto Antiacaro consigliato dagli allergologi garantito a vita, e da un secondo rivestimento, in cotone 100%, disponibile in diverse simpatiche fantasie. La fodera in cotone è rimovibile e lavabile a 40° mentre il cuscino completo di fodera Softbiocare® si lava in lavatrice a 60°

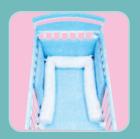


### Riduttore per lettino nido

il nuovo cuscino "riduttore nido Bioconforel® è un paracolpi adattabile a qualsiasi culla o lettino con sponde, che ruotando attorno al perimetro del lettino limita i movimenti del bebè proteggendolo da urti accidentali. Utile durante i viaggi, serve anche per delimitare un letto troppo grande per il bambino.

Adatto per il gioco: il bebè ci si raggomitolerà volentieri intorno.

Il Cuscino riduttore nido Bioconforel® è composto da un imbottitura in morbida fibra siliconata racchiusa in una fodera in Softbiocare® e da un secondo rivestimento, in cotone 100%, disponibile nei colori: azzurro, rosa e beige.La fodera in cotone è rimovibile e lavabile a 40° mentre il cuscino completo di fodera Softbiocare® si lava in lavatrice a 60°



# Emettitori di ultrasuoni Antiacaro AllerVia®

### AllerVia® - R

AllerVia- R è un apparecchio elettronico della dimensione circa, di un mouse di computer, che emette onde ad ultrasuoni, vibrazioni acustiche naturali ed innocue sia per l'uomo che per gli animali domestici che, sebbene totalmente inudibili all'orecchio umano, interferiscono con il ciclo vitale degli acari inibendo la loro capacità di riprodursi.

AllerVia si installa alla rete domestica, preferibilmente nella camera da letto e subito, a fronte di un consumo di energia irrisorio, inizia la sua azione di bonifica!

Dato che gli acari della polvere hanno un ciclo vitale che va dai 2 ai 4 mesi i risultati sono progressivi.

Significative diminuzioni delle manifestazioni allergiche sono state evidenziate già dopo 2 - 3 settimane dall'installazione\* dell' Emettitore di ultrasuoni antiacaro Allervia. I migliori risultati in termini di riduzione della sintomatologia attraverso l'uso continuativo di Allervia si avvertono attorno al 3°- 4° mese di utilizzo.



### AllerVia® - PR

#### AllerVia-PL

Dispositivo elettronico ad ultrasuoni contro le allergie da acari della polvere, atossico ed ecologico, è particolarmente utile per tutti quegli ambienti che non dispongono di corrente elettrica a 220 V e la cui bonifica risulta particolarmente complessa come: l'automobile, il camper, la barca o la casa delle vacanze.

Concettualmente il funzionamento è identico a quello in versione a rete, (Allervia - R), è dotato di una batteria a litio non sostituibile che, una volta attivata, ne garantisce il funzionamento per circa un anno.

Dato che il migliore approccio alla riduzione delle manifestazioni allergiche da acari della polvere risulta essere la prevenzione fatta attraverso una efficace sanificazione ambientale, l'inserimento di AllerVia in un programma di bonifica ambientale in sinergia con altri presidi antiacaro di provata efficacia, (fodere antiacaro, filtri HEPA, Acaricidi per Biancheria, etc), può contribuire in maniera significativa alla riduzione della sintomatologia della patologia allergica.





## il calore che sanifica l'aria

I purificatori d'aria Airfree®, attraverso una innovativa tecnologia, puliscono l'aria degli ambienti confinati mediante un trattamento termico completamente naturale ed efficace in grado di eliminare: allergeni di acari e animali domestici, muffe, batteri, virus, pollini, ozono e contaminanti chimici, prendendosi cura dell'aria che respirate nella vostra casa e nel vostro ambiente lavorativo.

#### **Come funziona AirFree?**

L'aria contaminata entra nell'apparecchiatura per convenzione dove l'esclusivo nucleo sterilizzante in ceramica porosa elimina microrganismi e allergeni ad una temperatura che supera i 200°C.

Dopo il processo di sterilizzazione, l'aria entra in contatto con una **piastra di raffreddamento** e defluisce nell'ambiente **libera da germi ed allergeni.** 

#### Come avviene questo?

Microrganismi e allergeni sono composti di proteine. Le proteine a temperature molto elevate, subiscono un processo chiamato **denaturazione**, in pratica la loro struttura viene alterata in maniera irreversibile **perdendo le loro potenzialità patogene e allergizzanti**.

Il processo assomiglia alla sterilizzazione dell'acqua per ebollizione. Tutti sappiamo che già alla temperatura di ebollizione dell'acqua, (100°C circa), virus e batteri vengono neutralizzati.



AirFree®	AirFree®	AirFree®
E 60	P 80	P 125
24 m²	32 m <sup>2</sup>	51 m <sup>2</sup>
-	luce regolabile	luce regolabile
colore	colore	colore
bianco	bianco	argento
consumo	consumo	consumo
45 W	48 W	50 W

#### Per chi è indicato AirFree®?

#### - Soggetti allergici e asmatici

Quale miglior maniera di evitare le crisi se non prevenendo l'insorgenza delle malattie allergiche evitando il contatto con gli allergeni?

AirFree® può ridurre drasticamente la presenza di queste sostanze nell'aria, risultando di grande utilità per le persone allergiche.

#### - Bambini

E stato dimostrato che una grossa percentuale di bambini esposti nei primi anni di vita a significative concentrazioni di allergeni hanno poi sviluppato allergie respiratorie. Studi evidenziano inoltre che i bambini asmatici hanno problemi di concentrazione e presentano difficoltà nelle relazioni sociali quando si trovano in ambienti contaminati.

### - Malati cronici , trapiantati, pazienti soggetti a chemioterapia

Queste persone hanno una particolare sensibilità ai microrganismi ed alle infezioni da loro causate. Per questo motivo l'aria respirata da questi soggetti dovrebbe essere salutare e priva di contaminanti chimici e biologici.

#### - Operatori sanitari, medici e veterinari

Chi opera nel settore sanitario o in presenza di animali è particolarmente soggetto ai rischi derivanti dall'esercizio di professioni in ambienti esposti a diverse fonti di contaminazione.

AirFree® non è solamente uno sterilizzatore d'aria ad alta efficienza, il suo utilizzo infatti induce un miglioramento nella qualità della vita di tutta la famiglia.





## Stop Acari - Acaricida Spray

Stop Acari si compone di una soluzione acquosa a base di permetrina allo 0,25%, già pronto all'uso che esercita la sua potente azione insetticida, sia per contatto sia per ingestione, esclusivamente sugli insetti a sangue freddo in ogni stadio del loro sviluppo ed è quindi un ottimo acaricida. Il prodotto rimane attivo per più settimane dopodiché degrada senza lasciare residui dannosi. Non è tossico per gli esseri umani e per gli animali domestici: è inodore. non macchia e può essere impiegato ovungue: nelle camere da letto, negli armadi, su tende, tappeti, materassi, divani, poltrone, direttamente su abiti e pellicce e su tutto ciò che può essere luogo d'invasione da parte degli acari. Stop Acari è quindi un prodotto utile per disinfestare casa, ufficio, auto, cucce, serre, case di vacanza, campeggi, alberghi, ospedali e comunità. In campo veterinario svolge una validissima azione preventiva e disinfestante.

Stop Acari è un

presidio medicochirurgico (Reg. Min.
San.n° 18.612),ecologico,
non usa gas propellenti.



### Allerblock - filtro HEPA per Aspirapolvere

cemente la concentrazione delle particelle allergizzanti presenti nell'abitazione, (pollini, acari, muffe, etc.), ma deve essere dotato di filtri ad alta efficienza (HEPA) in grado di trattenere il materiale pulviscolare del diametro di pochi micron. Allerblock è un filtro HEPA, adattabile a qualsiasi aspirapolvere, in grado di trattenere più del 98% delle particelle con dimensioni superiori ad 1 micron!

Caratteristiche peculiari del filtro Allerblock sono:

L'aspirapolvere è un elettrodomestico in grado di ridurre effica-

- Elevata efficienza di filtrazione
- Capacità di trattenere elettrostaticamente le particelle
- Bassa resistenza al flusso d'aria

Il filtro Allerblock, opportunamente ritagliato a misura e posto nell'unità di filtrazione in uscita dell'aspirapolvere, riduce drasticamente la remissione nell'ambiente delle particelle allergizzanti.

**Allerblock va sostituito ogni 2-3- mesi** a seconda della frequenza dell'uso dell'aspirapolvere.





I comuni detersivi, da soli, non risolvono il problema degli acari e dei loro allergeni!

I componenti attivi di De-mite® invece li eliminano con un semplice lavaggio in acqua fredda!

De-mite® è l'alternativa ai lavaggi ad alte temperature unico sistema fino ad ora adottato per sanificare la biancheria dagli acari della polvere.

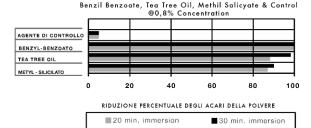
Basta infatti 1/2 misurino di De-mite®, in aggiunta al detersivo, In acqua calda, tiepida o fredda per eliminare gli allergeni degi acari della polvere da biancheria e tutti i capi lavabili!



## De-mite® - Additivo Antiacaro per Bucato

Numerosi studi scientifici sono stati pubblicati negli ultimi anni relativamente all'efficacia dell'utilizzo del **benzyl-benzoato**, (come additivo per bucato1,2), nella **riduzione** della popolazione **dell'acaro della polvere**.

I risultati di questi test clinici sono riportati nella seguente tabella dimostrano la capacità di riduzione della concentrazione degli acari della polvere rispettivamente di: **benzyl-benzoato**, **tea tree oil e methyl-salicylate**, a basse concentrazioni in acqua fredda.



Sulla base di tali evidenze scientifiche è stata sviluppata la formula esclusiva di De-mite<sup>®</sup>, l'additivo per bucato che unisce in sè le proprietà di tre sostanze, (benzyl-benzoato, tea tree oil e metyl-silicilato), tanto efficaci contro gli acari della polvere da consentirne la completa eliminazione, da biancheria delicata e da tutti i capi lavabili, con un semplice lavaggio anche in acqua fredda.

<sup>1 - &</sup>quot;The Effectiveness of Benzyl Benzoate and Some Essential Plan Oils as Additives for Killing Dust Mites" by Lindy G. McDonald and Euan Tovey

<sup>2 - &</sup>quot;Low Temperature Washing with Mite Control Additives: Does it Provide a Temporary Mite Prophylaxis Against Domestic Mites?" by A. Fisher, F.M. Kniest, E.R.C. Bischoff



#### Molti peli, pochi peli, nessun pelo!

Tutti i gatti hanno ghiandole che producono sebo e la ricchezza del mantello di ciascuna razza non gioca nessun ruolo significativo rispetto al suo potere allergizzante.

Anche se i cani non sono "auto-pulitori" come i gatti, tuttavia, è ancora la produzione delle ghiandole sebacee tra le maggiori cause delle reazioni allergiche indotte dai cani.

La Forfora, costituita da minuscole particelle di pelle secca che i nostri piccoli amici rilasciano è anch'essa in grado di scatenare reazioni allergiche. Queste particelle sono così piccole, talvolta invisibili a occhio nudo, da persistere in sospensione nell'ambiente per diversi giorni andandosi poi ad annidare su mobili e tappeti.

L' Urina di cani e gatti così come quella di furetti, cavie, criceti e topi, come indicato da recenti studi, contiene fattori allergenici in grado di provocare sintomatologia in soggetti sensibili.

# Cani, Gatti & Allergia

Pur essendo note le **caratteristiche allergeniche** di **molti animali** nei **confronti dell'uomo**, vi è la credenza diffusa che esistano razze di cani e di gatti "ipoallergenici".

Tutti, cani e gatti sono potenziali portatori di allergeni tuttavia, è stato evidenziato che, pur non essendoci "razze ipoallergeniche", vi sono alcuni animali che presentano un potenziale allergizzante molto ridotto. In genere, questa circostanza non è specifica di una razza, è una probabilità statistica e non significa che in ogni cucciolata vi sia un animale relativamente libero da allergeni!

Ciò non vi aiuta molto se state cercando di adottare un cucciolo. Tutti i cucciolo infatti hanno la pelle morbida ed elastica e una persona allergica può probabilmente maneggiare qualunque di loro e non manifestare alcuna reazione.

Con la crescita la pelle diventa meno elastica, le ghiandole sebacee



cominciano a secernere più **sebo** e si assiste all'esordio dei primi **problemi di allergie**. Tutti i tipi di pelle, essere umano o animale, contengono queste ghiandole le quali producono un lubrificante oleoso che mantiene la pelle elastica ed il pelo lucido.

E' da queste secrezioni che proviene l'allergene del gatto "Fel d1", che i felini poi si spargono su tutta la pelliccia attraverso la loro continua opera di autopulizia. Una volta seccato l'allergene Fel d1 viene facilmente disperso nell'aria e persiste nell'ambiente domestico per lungo tempo. Si ritiene, con tutta probabilità, che circa l'80% delle reazioni allergiche serie siano indotte dall'allergene Fel d1.

I gatti, infatti, sono probabilmente **responsabili di due terzi** di tutte le **allergie** riferite agli animali domestici.

# Allerpet® Solution - deallergizzante per Animali Domestici

La formula unica di Allerpet® è stata appositamente studiata per eliminare, o ridurre nei casi più gravi, gli agenti che provocano in molte persone reazioni allergiche ai gatti, ai cani, ai furetti, e ad altri animali domestici.

Allerpet® utilizza una combinazione di principi attivi che sono in grado di esplicare diverse azioni sulla cute e

sul **pelo** dell'animale.

Rimuove le cause di allergia e nello stesso tempo, grazie a un'azione detergente ed emulsionante, che rispetta il PH naturale, favorisce lo stato di salute della cute e dona al mantello del vostro animale un aspetto sano e luminoso.

La facilità d'uso di **Allerpet®** consente di trattare

efficacemente i nostri piccoli amici con la frequenza necessaria senza dover far ricorso al bagno.

Allerpet® riduce
sostanzialmente la
concentrazione
dell'allergene fel d1
nell'ambiente domestico
dell' 85%, rimuovendo il
90% degli allergeni dal
il vostro animale!



Non tossico, non irritante, innocuo per le persone e gli animali



### istruzioni per l'uso ISTUZIONI DET l'USO

Per le prime due volte vi consigliamo di far applicare Allerpet<sup>®</sup> da una persona non allergica, successivamente potrete farlo voi stessi.

Prima di applicare Allerpet<sup>®</sup> pettinare o spazzolare accuratamente il cane o il gatto con un pettine a denti stretti o con una spazzola, cercando di eliminare più pelo morto possibile. Inumidire una spugna o un panno pulito con Allerpet<sup>®</sup> e frizionare il mantello sia nella direzione del pelo che contropelo, avendo cura di bagnare bene la pelle, senza inumidire troppo il pelo.

Trattare con particolare attenzione quelle zone del corpo che il gatto e il cane si leccano più frequentemente. Infine, asciugate con cura il vostro animale. Ripetete questo trattamento una volta alla settimana.

Gli animali a pelo lungo e che perdono molti peli potrebbero richiedere applicazioni più frequenti. Allerpeto va usato con regolarità e costanza affinché possa esplicare la sua azione.

## Filtrete<sup>®</sup>

#### **Aria Condizionata**

## Filtro Universale Elettrostatico ad Alta Efficenza per Condizionatori

Ogni condizionatore/deumidificatore dovrebbe essere dotato di filtri, che raccolgano e trattengano le impurità dell'aria, tra cui virus, batteri e allergeni quali acari, pollini e muffe.

Filtrete® Aria Condizionata è il filtro universale elettrostatico ad alta efficienza sviluppato da 3M che si adatta a qualsiasi modello di condizionatore e deumidificatore, anche quelli dotati solamente di prefiltro.

Filtrete® Aria Condizionata è composto da una fibra caricata elettrostaticamente che trattiene particelle di dimensioni piccolissime, (fino a 0,3 µ!) In questo modo vengono trattenuti: pollini, peli di animali, batteri, muffe, funghi, fumo, smog, polvere e pilucchi.

Filtrete® Aria Condizionata va applicato sopra al prefiltro ed è sufficiente per più condizionatori, (a seconda delle dimensioni di questi ultimi).

Filtrete® Aria Condizionata va sostituito una o due volte a stagione a seconda della frequenza d'uso del condizionatore/deumidificatore e della qualità dell'aria che viene trattata.

Tale operazione richiede non più di 5 minuti, basta seguire le semplici istruzioni riportate sulla confezione.

# Allerblock®

#### Caloriferi

Allerblock® Caloriferi è il filtro universale elettrostatico ad alta efficienza sviluppato da Bioallergen che si adatta a qualsiasi modello di calorifero e termoconvettore. composto da una fibra caricata elettrostaticamente che filtra particelle di dimensioni piccolissime.(fino a 0.3 u!) Allerblock® Caloriferi contrasta efficacemente la formazione di macchie scure sulle pareti vicine ai caloriferi e contribuisce a migliorare la qualità dell'aria avendo la capacità di trattenere microparticelle di: pollini, peli di animali, batteri, muffe, funghi, fumo, smoa, polvere e pilucchi. Allerblock® Caloriferi va sostituito periodicamente.(una o 2 volte a stagione a seconda della frequenza d'uso del calorifero/termoconvettore), tale operazione risulta particolarmente semplice grazie al sistema di fissaggio facile e veloce. Non lavabile, si getta dopo l'uso.

## Zepynamic-A

# Spray per la sanificazione dei condizionatori

Zepynamic-A è un efficacissimo battericida ad ampio spettro attivo su gran parte dei microorganismi patogeni. (compresa la Legionella Pneumophila), costituito da una miscela di agenti antibatterici e germicidi in grado di garantire un'azione sanificante duratura nel tempo. Raccomandato per sanificare gli impianti di condizionamento dell'aria, Zepynamic-A si applica spruzzando uniformemente il prodotto ad una distanza sufficiente a bagnare le parti da trattare. Per ottenere un ottimo risultato di sanificazione, pulire preventivamente le superfici da trattare con ZEP FOAMING. quindi applicare il prodotto, avviare l'impianto areando il locale.

# Zep foaming

# Spray detergente per condizionatori

Zep Foaming è un detergente schiumogeno, in confezione spray, per la pulizia dei pacchi alettati dei condizionatori.

E' sufficiente spruzzare il prodotto sulla superficie, attendere alcuni minuti e risciacquare, durante il funzionamento estivo il risciacquo si può evitare lasciando alla condensa l'azione dilavante. La particolare schiuma prodotta aderisce perfettamente alle superfici anche verticali aumentando il tempo di contatto permettendo una più accurata pulizia. Non aggredisce le superfici trattate e ottimizza il rendimento degli impianti mantenendo la massima efficienza di scambio termico.









### Linea Fodereantiacaro Softbiocare® (Poliesterere/Poliammide)

•	•		
ART.	DESCRIZIONE	MISURE	PREZZO
SB0202	Coprimaterasso antiacaro con cerniera per Lettino	120X60X15	€ 57,50
SB0204	Coprimaterasso antiacaro con cerniera per Letto Singolo	200x90x20	€ 85,00
SB0206	Coprimaterasso antiacaro con cerniera per Letto Francese	200x120x20	€ 98,00
SB0208	Coprimaterasso per Letto Matrimoniale	200x170x20	€ 120,00
SB0232	Copripiumone/copricoperta antiacaro Lettino	130x90	€ 69,50
SB0234	Copripiumone/copricoperta Singolo	155x200	€ 98,00
SB0236	Copripiumone/copricoperta antiacaro Francese	180x200	€ 108,00
SB0240	Copripiumone/copricoperta Matrimoniale	220x200	€ 119,00
SB0242	Copripiumone/copricoperta Matrimoniale	250x200	€ 126,00
SB0212	Federa copricuscino antiacaro Lettino	60x40	€ 17,00
SB0214	Federa copricuscino antiacaro	80x50	€ 19,00
SB0216	Federa copricuscino antiacaro 2 pezzi	80x50x2	€ 35,00
SB0218	Copricuscino d'arredamento antiacaro	45x45	€ 14,00
SB0001	Tessuto Softbiocare in altezza 205	1 mtl	€ 22,00

## Linea Coprisalvamaterasso a sacco antiacaro Bioallergen® PBS (Poliestere/P.U.)

ART.	DESCRIZIONE	MISURE	PREZZO
PBS102	Coprimaterasso antiacaro con cerniera per Lettino	120X60X13	€ 78,00
PBS104	Coprimaterasso antiacaro con cerniera per Letto Singolo	190X80X20	€ 120,00
PBS106	Coprimaterasso antiacaro con cerniera per Letto Francese	190X120X20	€ 145,00
PBS108	Coprimaterasso antiacaro con cerniera per Letto Matrimoniale	190X170X20	€ 180,00
PBS112	Federa copricuscino antiacaro Lettino	60x40	€ 23,00
PBS114	Federa copricuscino antiacaro	80x50	€ 28,00
PBS116	Federa copricuscino antiacaro 2 pezzi	80x50x2	€ 53,00
PBS001	Tessuto Bioallergen® PBS in altezza 205	1 mtl	€ 25,00

#### Piumini Anallergici Ariatech® (Fibra effetto piuma - fodera cotone 100%)

ART.	DESCRIZIONE	MISURE	PREZZO
PA0710	Piumino Anallergico Ariatech® Light (trapuntato in fisso 100 gr/m²)	155X200	€ 95,00
PA0711	Piumino Anallergico Ariatech® Light (trapuntato in fisso 100 gr/m²)	200X200	€ 115,00
PA0712	Piumino Anallergico Ariatech® Light (trapuntato in fisso 100 gr/m²)	250X200	€ 135,00
PA0713	Piumino Anallergico Ariatech® Medium (trapuntato in fisso 200 gr/m²)	155X200	€ 110,00

ART.	DESCRIZIONE	MISURE	PREZZO
PA0714	Piumino Anallergico Ariatech® Medium (trapuntato in fisso 200 gr/m²)	200X200	€ 135,00
PA0715	Piumino Anallergico Ariatech® Medium (trapuntato in fisso 200 gr/m²)	250X200	€ 155,00
PA0716	Piumino Anallergico Ariatech® invernale (distanziatori interni 300 gr/m²)	155X200	€ 125,00
PA0717	Piumino Anallergico Ariatech® invernale (distanziatori interni 300 gr/m²)	155X200	€ 140,00
PA0718	Piumino Anallergico Ariatech® invernale (distanziatori interni 300 gr/m²)	200X200	€ 165,00
PA0719	Piumino Anallergico Ariatech® invernale (distanziatori interni 300 gr/m²)	200X220	€ 180,00
PA0720	Piumino Anallergico Ariatech® invernale (distanziatori interni 300 gr/m²)	250X200	€ 190,00
PA0721	Piumino Anallergico Ariatech® invernale (distanziatori interni 300 gr/m²)	250X220	€ 210,00
PA0722	Piumino Anallergico Ariatech® 4 Stagioni piumino 2 pezzi combinabile:		
	peso Light + peso Medium)	155X200	€ 170,00
PA0723	Piumino Anallergico Ariatech® 4 Stagioni piumino 2 pezzi combinabile:		
	peso Light + peso Medium)	200X200	€ 220,00
PA0724	Piumino Anallergico Ariatech® 4 Stagioni piumino 2 pezzi combinabile:		
	peso Light + peso Medium)	250X200	€ 250,00

#### **Profilassi e Sanificazione Ambientale**

ART.	DESCRIZIONE	MISURE	PREZZO
SA05/B ZPC02/B 80008 80032 ST001 AL0002	Allervia-R Allervia-PL De-Mite® - Additivo Anti-acaro per Bucato De-Mite® - Additivo Anti-acaro per Bucato Stop Acari - Acaricida Spray Allerblock - Filtro HEPA per Aspirapolvere	237 ml 1000 ml 375 ml 20x25 cm	€ 70,00 € 29,00 € 23,70 € 71,00 € 6,80 € 15,00

#### Sanificazione dell'Aria

ART.	DESCRIZIONE	MISURE	PREZZO
560824	Sanificatore d'aria Airfree® E 60		€ 235,00
560602	Sanificatore d'aria Airfree® Pro Health P 80		€ 299,00
561258	Sanificatore d'aria Airfree® Platinum P 125		€ 365,50
M30002	Filtrete® aria condiziona - Filtro universale Elettrostatico per		
	condizionatori/Deumidificatori	cm 60x38	€ 7,50
AL0003	Allerblock Caloriferi - Filtro universale Elettrostatico per Caloriferi	cm 200x33	€ 11,00
099\004	Zep Foaming Coil Cleaner Detergente per Batterie refrigeranti e		
	filtri condizionatori	ml 590	€ 10,00
1478\005	Zepynamic A - Sanificante deodorante Fenolico Spray per		
	condizionatori e Umidificatori	ml 800	€ 16,00

#### **Profilassi Allergie Animali**

### Materassi Automodellanti Bioconfort®

ART.	DESCRIZIONE	MISURE	PREZZO
10015	Allerpet® - Deallergizzante per Cani, Gatti & Piccoli Animali	355 ml	€ 21,60

ART.	DESCRIZIONE	MISURE	PREZZO
BC0365	Materassino d viaggio AuradermA baby		
	(visco cm3) fodera Crabyon sfoderabile	120x60x3	€ 119,00
BC0370	Materasso Auraderma Baby Antisoffoco - Lettino		
	(polimero cm 8 + visco cm3) fodera Crabyon sfoderabile	120x60x11	€ 169,00
BC0330	Sovramaterasso Viscoelastico Bioconfort 1 piazza		
	(materassino Automodellante completo di fodera in Amicor Sfoderabile)	80x190x5	€ 214,00
BC0334			
	(materassino Automodellante completo di fodera in Amicor Sfoderabile)	120x190x5	€ 350,00
BC0336			
	(materassino Automodellante completo di fodera in Amicor Sfoderabile)	160x190x5	€ 364,00
BC0470			
	(polimero cm 15 + visco cm 5) fodera Amicor Sfoderabile	80x190x20	€ 616,00
BC0480		400-400-00	C 005 00
D00400	(polimero cm 15 + visco cm 5) fodera Amicor Sfoderabile	120x190x20	€ 895,00
BC0490		160x190x20	64 000 00
BC0500	(polimero cm 15 + visco cm 5) fodera Amicor Sfoderabile materasso Bioconfort Plus - 1 piazza	160X190X20	€ 1,230,00
BC0500	(polimero cm 17 + visco cm 5) fodera Amicor Sfoderabile	80x190x22	€ 670,00
BC0510	,	00x190x22	€ 070,00
BC0310	(polimero cm 17 + visco cm 5) fodera Amicor Sfoderabile	120x190x22	€ 970,00
BC0520	· /	TEOXTOOXEE	c 01 0,00
200020	(polimero cm 17 + visco cm 5) fodera Amicor Sfoderabile	160x190x22	€ 1.340.00
BC0530	· /		- 1,- 10,00
	(polimero cm 16 + visco cm 2) + sovramaterasso bioconfort cm 5	80x190x23	€ 790.00
BC0540	· /		
	(polimero cm 16 + visco cm 2) + sovramaterasso bioconfort cm 5	120x190x23	€ 1,140,00
BC0550	materasso Bioconfort EVO - Matrimoniale		
	(polimero cm 16 + visco cm 2) + sovramaterasso bioconfort cm 5	160x190x23	€ 1,590,00

#### Cuscini e Guanciali Antiacaro CE e latex free

А	NRT.	DESCRIZIONE	MISURE	PREZZO
SBC BC BC	0290 0298 0312 0314 0324	Guanciale Softbiocare® Antiacaro CE (saponetta) Guanciale Softbiocare® Antiacaro CE junior (saponetta) Guanciale Bioconfort (viscoelastoco automodellante a saponetta) Guanciale Bioconfort cervicale (viscoelastoco automodellante sagomato) Guanciale Bioconfort travel (viscoelastoco automodellante sagomato + borsa viaggio) Cuscino allattamento Softbiocare® Antiacaro	80x50 60x35 42x71 42x71 35x40 180x35	€ 48,60 € 42,20 € 58,00 € 58,00 € 49,80 € 58,00
SB	0272	Cuscino riduttore lettino Softbiocare® Antiacaro	160x12	€ 58,00

#### Reti Multielemento Adattive Bioconfort®

ART.	DESCRIZIONE	MISURE	PREZZO
CM0670	Rete Adattiva Bioconfort® Multielemento - fissa	80x190	€ 530,00
CM0680	Rete Adattiva Bioconfort® Multielemento - AT/AP Manuale	80x190	€ 685,00
CM0690	Rete Adattiva Bioconfort® Multielemento - AT/AP motorizzata	80x190	€ 1,020,00
CM0670	Rete Adattiva Bioconfort® Multielemento - fissa	120x190	€ 745,00
CM0680	Rete Adattiva Bioconfort® Multielemento - AT/AP Manuale	120x190	€ 900,00
CM0690	Rete Adattiva Bioconfort® Multielemento - AT/AP motorizzata	120x190	€ 1,235,00
CM0699	Piedi (4 pezzi)	h 30	€ 30,00
CM0703	Congiunzioni	h 30	€ 20,00
CM0707	Massaggio vibrante - comando infrarossi		€ 330,00

Tutte le federe antiacaro vengono fornite anche su misura con supplemento di € 10,00 rispetto alla misura standard più vicina.

I materassi sono prodotti in qualsiasi misura.

Richedete un preventivo allo 800 029188. Consegna 20gg dall'ordine.

Elite s.a.s. si riserva di variare i prezzi del listino in qualsiasi momento.







# Informazioni

Per avere maggiori informazioni sui prodotti della **linea Bioallergen**<sup>®</sup> e indicazioni relative ai punti vendita vi invitiamo a visitare il sito internet **www.bioallergen.it** o a contattare il nostro **Servizio Clienti**, attivo dal lunedì al venerdì, dalle 8:00 alle 18:00 numeri **800 029188 o 0442 321286.** 

#### **Acquisto Diretto**

I prodotti Bioallegen® possono essere richiesti:

- Con una semplice telefonata
- On line visitando il sito: www.bioallergen.com
- Inviando una e-mail a: info@bioallergen.com
- via fax, 24 ore su 24, al numero: 0442 617668

I prezzi sono comprensivi di IVA e spese di trasporto per tutta Italia. Inoltre su tutti gli acquisti superiori a € 200 viene applicato uno sconto del10%.

Per ordini di importo inferiore a € 60,00 è previsto un contributo per le spese di spedizione di € 10,00

#### I vantaggi del pagamento rateale.

Contattando il servizio clienti Bioallergen è ora possibile dilazionare il pagamento in comode rate mensili. Acquistando a rate potrai avere subito a casa tua quanto desiderato, prima ancora di cominciare a pagare. La prima rata va infatti in pagamento 30 giorni dopo la liquidazione dell'importo da parte della finanziaria.

Tutti i prodotti in vendita sono coperti dalla garanzia del diritto di recesso ai sensi dell'Art. 4 del D.L. n. 50 del 15.01.1992.

La spedizione avviene mezzo corriere espresso di norma entro 24 ore dal ricevimento dell'ordine.

Ai sensi del D.L: n° 196 del 30/06/2003 sulla tutela della privacy, informiamo che i dati forniti saranno trattati da Elite s.a.s., nel rispettodegli obblighi di legge, per poter inviare i prodotti richiesti ed eventuali comunicazioni di carattere informativo e/o promozionale.

Titolare del trattamento è Elite s.a.s. via San Camillo ded Lellis, 13 - Cerea (VR).

Bioallergen°, Bioconfort°, Auraderma° e Softbiocare° sono marchi registrati e distribuiti in esclusiva da Elite s.a.s.